

**Zeitschrift:** Contributions to Natural History : Scientific Papers from the Natural History Museum Bern  
**Herausgeber:** Naturhistorisches Museum Bern  
**Band:** - (2003)  
**Heft:** 2

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Towards animal phylogeny through diversity of methods

## Contents

Preface .....	2
<b>Jumping-plant lice of the Paurocephalinae (Insecta, Hemiptera, Psylloidea): systematics and phylogeny.</b> Daniel Burckhardt & David Mifsud .....	3
<b>Wenig beachtete Problemkreise in der phylogenetischen Analyse: Invariante Positionen und die Wahl von Substitutionsmodellen.</b> Martin Haase & Bernhard Misof .....	35
<b>Combining morphological, molecular, and biological characters to sort out taxonomical problems in parasitic Hymenoptera. The case of <i>Eubazus</i> spp. (Hymenoptera: Braconidae).</b> Marc Kenis .....	41
<b>Biogeographie und Cospeziation: Erläuterung von Methoden am Beispiel von Psylliden und Peloridiiden (Hemiptera).</b> Daniel Burckhardt .....	49
<b>www.araneae.unibe.ch — Ein Bestimmungsschlüssel der Spinnen Mitteleuropas im Internet.</b> Wolfgang Nentwig, Ambros Hänggi, Christian Kropf & Theo Blick .....	50
<b>Klassifikation von Fossilien mit hoher morphologischer Variabilität unter Berücksichtigung der lithologischen und allometrischen Abhängigkeiten der taxonomischen Merkmale am Beispiel von Daonellen (Bivalvia, Trias).</b> Wolfgang Schatz .....	51
<b>Eignung mitochondrialer Gene zur Klärung der Verwandtschaftsverhältnisse von Kletternattern (<i>Elaphe</i>, Serpentes).</b> Urs Utiger .....	53